 	•	Claim	_

|--|

10/791,715

Date

Examiner

Patrick H. Mackey

Applicant(s)

SILVERBROOK, KIA

Art Unit

3651

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal o Objected

Claim																	
Tell So So So So So So So	Cla	aim	Date							Claim							
2 V V 52 53 54 54 55 55 56 56 57 57 58 58 59 59 59 59 59 59			1/21/05	5/2/05													
2 V V 52 53 54 54 55 55 56 56 57 57 58 58 59 59 59 59 59 59		1	1	1			_	\vdash	_		┪			51			Г
3 V V 53 54 55 55 56 6 V V 7 7 7 7 7 7 7 7		2	V	√										52			
5 √ √ 55 56 7 = 56 7 = 56 7 = 56 7 57 58 8 59 59 10 60 60 60 60 60 61 61 62 63 63 64 64 64 65 65 66 66 66 67 68 68 69 70 68 69 70 71 71 72 73 74 74 74 74 74 77 77 28 78 79 79 30 80 31 81 32 82 33 34 84 84 35 35 36		3	1											53			
6 V V 56 57 8 58 59 59 10 60 61 61 11 61 62 62 13 63 63 64 15 65 65 66 17 67 67 67 18 68 69 69 20 70 71 71 22 72 72 73 24 74 74 74 25 75 75 76 27 77 78 8 29 79 30 80 31 81 81 81 32 82 83 83 34 84 84 85 35 36 86 86 37 87 87 88 39 90 90 90 41 91 92 92 43 94 94 94		4												54			
7 = 57 8 58 9 60 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95<			_	—	<u> </u>		_	_		Ш						_	L
8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96		6	1	-	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш						<u> </u>	_
9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 34 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95			⊢	=	_		<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash				5/	├	├—	L
10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97				\vdash	_	├-		├		H	-				├	├	L
11 12 62 13 63 64 15 65 65 16 66 67 18 68 69 20 70 71 21 71 71 22 72 73 23 73 73 24 74 74 25 76 76 27 77 77 28 79 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 85 85 36 86 86 37 87 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 95 96 47 97 48 49 99 99			\vdash	┢	⊢	\vdash		├	\vdash	Н	\dashv				 		H
12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	-		⊢		├─	-	\vdash	╁	\vdash	Н	\dashv					\vdash	┝
13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98	-		╁	\vdash	 	-	\vdash	╁		Н	_				H		H
14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98					-	<u> </u>	Ι-			Н	\neg			63			T
15 65 16 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98				—		T	Γ			П	\neg			64			Γ
16 17 66 67 18 68 69 69 20 70 71 71 21 71 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 78 79 30 30 80 81 81 32 82 82 83 33 83 83 83 34 84 84 84 35 85 86 86 37 87 87 88 38 88 88 89 40 90 90 91 41 91 92 93 43 93 94 94 45 96 96 96 47 97 97 98 48 99 99 99			Г	Π						П			-	65			Г
17 18 67 19 68 69 20 70 71 21 71 71 22 72 73 24 74 74 25 75 76 26 76 77 28 78 79 30 80 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 87 87 38 88 88 39 90 90 41 91 92 43 93 94 45 95 95 46 96 96 47 97 48 49 99 99														66			
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		17															
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		18								Ш				68	L		L
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	L		<u> </u>				ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_				<u> </u>	_	L
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	L.		<u> </u>			_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	_			70	ļ		Ļ
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		21	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u></u>	ļ	ļ	Ш	_				_	L_	L
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	₽	<u> </u>	-	<u> </u>	 	⊢	\vdash	\dashv		<u> </u>		-	<u> </u>	┞
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	├	-	<u> </u>	₩	⊢	\vdash	—			73	ļ	┢	┞
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	24	├		├	⊢	1	 	┢╌	┝╌┤				75	\vdash	\vdash	├
27 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-		├	 	┢	-		\vdash	├	╁╼┤	-				 	┢	┝
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	27	t	\vdash	\vdash	\vdash	╁┈	┼	┢	H	\dashv			77	 	_	┢
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	—		 		┢	-	-	t	H	H	\dashv						t
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_	 			T	T	Н	一			79	1		T
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		30	T		1			t	T	П	\neg			80			T
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														81			Γ
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32												82			
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																L.	L
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34			L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_			84	<u> </u>		L
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			ļ	_	L	ļ	<u> </u>		\vdash	\sqcup					<u> </u>	<u> </u>	L
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	1	_	\sqcup	_				<u> </u>	_	L
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>		\vdash	<u> </u>	\vdash	├ —	 	╀╌┤	\dashv				├	<u> </u>	\vdash
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	-		-	-	₩	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv		<u> </u>		├	 	\vdash
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_		├	-	├-	-	⊢	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv				\vdash		\vdash
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-			\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	╁	\vdash	╁╌┤					 	\vdash	\vdash
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42	H	H	\vdash	H	\vdash	 	\vdash	\vdash	\dashv		 		t	\vdash	H
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43	t	\vdash	T	\vdash	 	H	T	H				93	T	 	T
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44	 	⇈	1			T	Т	\sqcap	\dashv		<u> </u>		\vdash		T
46 96 47 97 48 98 49 99			T	1			Т	Τ	Т	П							Γ
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		46												96			Γ
49 99 99		47	L					L						97			L
			\Box		匚			匚		\Box							Ĺ
50			_	<u> </u>		$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup					_	_	L
		50	L	L_	<u> </u>			L_		Ш			L	100	<u> </u>		L.

)	4,111		_			-	_			
	Final	Original									
		51 52 53 54 55									
		52									
::::		53									\Box
		54	_								\neg
		55		_		_				П	
		56	-	_		_	_				\dashv
		56 57		_	_	_	_	Н	_		\dashv
		58	-	_		\vdash					$\overline{}$
		50			-	_	\vdash	Н		\dashv	\dashv
	-	59 60	_			-	\vdash			\dashv	\dashv
		61	H		\vdash		H			_	\vdash
		65	-		H	H	\vdash			-	\dashv
		62 63			\vdash		\vdash	\vdash		-	
		63	H				-			-	-
		04	_			-		-			\dashv
	ļ	64 65 66	_			<u> </u>	<u> </u>	_			
		66	ļ			<u> </u>	<u> </u>			_	
		67 68	<u> </u>		_						
		68		_	_	<u> </u>					
		69	_			<u> </u>				<u></u> .	
		70 71			ļ	_					
	L	71								L.	·
		72									
		73									
		72 73 74									
		75									
		75 76									
		77									
		78 79									
		79									
		80									
	-	80 81									
		82									
		83									
		84 85			Г						
		85									
		86 87									
		87									
-		88									
		88 89		_	Т	$\overline{}$					
		90									
		91									
		91 92									
		93	Г	 	 		\vdash		\vdash	\vdash	Н
	<u> </u>	94	\vdash	<u> </u>	 					Н	Н
		95			<u> </u>	_	\vdash		H	Н	H
	\vdash	96	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
		95 96 97	\vdash	 	 		 	\vdash			\vdash
	 -	98	\vdash	H	1	\vdash	\vdash	H	 	 	<u> </u>
	\vdash	99	 	 	 	ļ	 	t		Н	\vdash
	 	100	\vdash	\vdash		<u> </u>	 	一	\vdash		_

CI	Date									
Final	Original									
這	rig									
	U									
	101									\neg
	101 102									
	103									
	103 104									
	105 106									
	106									
	107									Ш
	108 109		_	L						
	109	L	_	_	_		_			
	110	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>		L			
	111 112		<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash		\vdash	\vdash	Щ
	112	ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>				Щ
	113	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	\vdash	Щ
	113 114 115 116	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	115	<u> </u>	-	1	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	116	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢	ļ	<u> </u>	\vdash
	117		_					┝	⊢	\dashv
	118 119 120 121	-	⊢	-			-	-	┝	Н
	120		\vdash	⊢		-	_	⊢		Н
-	121	-	⊢	+			┢	┢	_	Н
	122		\vdash	 				\vdash		Н
	123			1						Н
-	124						\vdash	 	_	Н
	122 123 124 125 126 127 128 129		-	<u> </u>		_		 		П
	126			†		\vdash	\vdash	Т		П
	127									
	128									П
	129									
	130 131									
	131									
	132									
	132 133			$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$	_		L	Ш
<u> </u>	134			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		Ш
	135 136	<u> </u>	L.	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
<u> </u>	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ		Ш
	137	_	_	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
<u> </u>	138 139	-	H	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
<u> </u>	140	\vdash	-	<u> </u>		-	-	├-	-	$\vdash \vdash$
	444	-	-	├	├-	├		-	├	$\vdash \vdash$
 	141	 	-	 	-	 	 	 	-	H
 	143	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$
\vdash	144	\vdash	H	t	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	H
-	145	t	┢	1-	 	 	 	╁	 	\vdash
	146	\vdash						T	\vdash	\vdash
	147				<u> </u>		Г	1	 	\Box
	148		T			Г	\vdash	1	<u> </u>	\vdash
	149	Ι.		Π					<u> </u>	
	150									